

FISA TEHNICA

CLEANEX® SOLAR PLUS

Dizolvant cu actiune rapida pentru panouri solare

1.GENERALITATI

CLEANEX SOLAR PLUS este un produs rapid si eficient de curatare, special proiectat pentru sistemele solare termice, in scopul dizolvării și eliminării cu o viteză extremă a depunerilor carbonatoase care pot provoca blocaje în conductele colectoare. Aceste depuneri negre, lipicioase, aderente sunt generate de degradarea excesivă datorită socrilor termice a fluidului solar.

Produsul este o soluție organică limpede slab galbui, complet compatibilă cu toate metalele și componentele care sunt frecvent întâlnite în sistemele solare. Pentru eficiența operațională se folosește ca atare.

2. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

1. Se descarca fluidul termic degradat din sistemul de incalzire solara si se face o spalare generala cu apa.
2. Se goleste sistemul complet de apa si se incarca intreg sistemul cu CLEANEX® SOLAR PLUS facandu-l sa circule timp de aproximativ 2-3 ore.
3. Se goleste sistemul . Solutia recuperata poate sa mai fie activa pentru 1-2 curatari in cazul in care aspectul acesteia este brun deschis.
4. Nu se utilizeaza produsul diluat cu apa sau in amestec cu alte solutii acide / alcaline.
5. După golirea instalației de CLEANEX® SOLAR PLUS instalația se spală bine cu apă.
6. In vederea functionarii corespunzatoare a sistemului curatat, se recomanda umplerea instalației cu Antigel solar din gama CHEMSTAL® pe baza de propilenglicol (SOLAR PROTECT S45, gata preparat pentru -28°C) .

3.AVANTAJE

- Gata de utilizare -nu necesita nici o dilutie
- Indeparteaza depunerile consistente produse de antigel degradat
- Eficienta chiar la temperatura camerei
- Nu spumeaza si e usor de eliminat
- Compatibil cu materialele utilizate in sistemul solar

4. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI

Produs recomandat uzului profesional; Se lucreaza in spatiu bine ventilat !

La manipularea soluției concentrate se va purta echipament de protecție . A se păstra departe de surse de aprindere
 Se vor respecta prevederile privind securitatea muncii și a mediului prevazute in fisa cu date de securitate a produsului.
 Nu utilizati ambalajele goale pentru depozitarea produselor alimentare

5. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	PROPRIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	METODA DE VERIFICARE	VALORI PREVAZUTE
1	Aspect, culoare	Vizual	slab galbui
2	Miscibil cu apa	-	100.00%
3	pH ,100g/l la 20°C	SR EN ISO 10523:2012	8,5-9,5
4	Punct de fierbere	ASTM D 2887	200°C
5	Temperatura de autoaprindere	FDS	245°C

6.DEPOZITARE: A se păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat.



Ambalare: bidoane de plastic de 1 kg, 5 kg și 10 kg

Termen de garantie: 2 ani in depozitare.